## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

| POSITION                  | INITIALS | ID NO. | DATE     |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------|----------|--------|----------|--|--|--|--|--|--|
| FEE DETERMINATION         | 4KRAM    |        |          |  |  |  |  |  |  |
| O.I.P.E. CLASSIFIER       | Du       | 32     | 5/29     |  |  |  |  |  |  |
| FORMALITY REVIEW          | H·T      | 913    | 67/02/01 |  |  |  |  |  |  |
| RESPONSE FORMALITY REVIEW |          |        |          |  |  |  |  |  |  |

## INDEX OF CLAIMS

| , | Rejected                   | N | Non-elected  |
|---|----------------------------|---|--------------|
|   | Aliqwed                    | 1 | tnterference |
|   | (Through numeral) Canceled | A | Appeal       |
| _ | Restricted                 | ٥ | Objected     |

| _        |        |    |   |           |           |      |                |    |            |        | _ |          |            |         |           |          |          |          |          |          | _          |   |   |          |          |              |       |            |  |    |          |        |     |          |               |          |          |
|----------|--------|----|---|-----------|-----------|------|----------------|----|------------|--------|---|----------|------------|---------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|---|---|----------|----------|--------------|-------|------------|--|----|----------|--------|-----|----------|---------------|----------|----------|
| a        | alm    | J  | _ | _         | _         |      | Da             | te |            |        |   |          |            | Zai     | Ē         |          |          | ·        |          | Dat      | ٩          | _ |   |          |          | [            | Cla   | lm         |  |    |          | Da     | te  |          |               | _        |          |
| -        | Odehal |    | 5 | ニアの       | 7         | 1000 | } .            |    |            |        |   |          |            | ᆲ       | Original  |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              | al    | Original   |  |    |          |        |     |          |               |          |          |
|          | Č      |    | ฦ | 0)        | •         | 6    | ₫.             | l  |            |        |   | -        |            | 를       | อี        | 1        |          |          |          |          |            |   |   | ١        | - 1      | H            | Final | ₹          |  |    |          |        | l   |          |               | 1        |          |
|          | K      | ij | V | ~         | V         | 不    | 7              | Г  |            | Π      | Γ |          |            | T       | 51        |          |          |          |          |          |            |   |   | П        |          | Γ            |       | 101        | П  |    |          | Г      | Г   | П        |               | ٦        | П        |
| Œ        |        | 2  | Ι | $\coprod$ | 1         | V    |                |    |            |        |   |          |            |         | 52        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 102        |  |    |          |        |     |          |               | ٦        |          |
| Е        | T      | 3  | I | $\coprod$ | $\coprod$ | V    | 1              | Г  | П          | Г      | Γ |          | . [        | $\perp$ | 53        |          | •        |          |          |          |            |   |   | П        | $\neg$   | Γ            |       | 103        |  |    | Γ        | Г      | Γ   |          | $\overline{}$ | ٦        | П        |
|          | Ľ      |    | L |           | Ц         | V    | 4_             |    |            |        |   |          |            |         | 54        | Ĺ        |          |          |          | П        |            |   |   | $\Box$   |          |              |       | 104        |  |    |          |        |     |          |               |          |          |
| L        | K      | Ψ  | + | 1         | Ц         | Ļ    | ↓_             | ╄  | <u> </u>   | ┞_     | L | Ц        | -          |         | 55        | _        | _        | Щ        | Ц        | Ш        |            | Щ | Ц | Ц        | _        | L            |       | 106        | Ш  | ╙  | L        | L      | L   | Ш        | _             | ╛        | Ц        |
| _        | N      |    | 1 | #         | H         | ╀    | ₽-             | 1  | <b> </b> _ | ┞      | L | Н        | -          | _       | 56        | _        |          | Ц        |          | Ш        | L          | _ |   | 4        | 4        | L            |       | 106        | Ц  | L  | L        | L      | L   | Н        |               | _        | -4       |
| H        | ľ      | 1  | + | ╟         | H         | ╀╌   | ╀              | ╀  | ⊢          | ┝      | ⊢ | Н        | -          |         | 57<br>58  | _        | _        | Н        | Н        | Н        | H          | Н |   | $\dashv$ | $\dashv$ | ┝            |       | 107        | Н  | ┡  | ├-       | L      | ├-  | Н        | _             | 4        | Ы        |
| $\vdash$ |        | š, | ď | ╟         | Н         | ₩    | ╁╴             | ╁  | ⊢          | ╁      | Н | Н        | <b> </b>   |         | 59        | -        | _        | Н        | Н        | Н        | H          | Н | - | Н        | $\dashv$ | ⊢            |       | 109        | Н  | ┝  | ├        | ┝      | -   | ₽        | Н             | ┥        | Н        |
| $\vdash$ | 7      |    | 4 | ╫╴        | Н         | ₩    |                | ┰  | H          | ╁      | ⊢ | Н        | . h        |         | 60        | -        | -        | Н        |          | Н        | Н          | Н | - | Н        | -        | ┝            | _     | 110        | Н  | -  | ┥        | ⊢      | ⊢   | Н        | -             | ┥        | Н        |
| $\vdash$ | 1      |    | t | H         | Н         | ₹    |                | ╈  | ┢          | ╀      | ╀ | Н        | <u> </u>   |         | <b>B1</b> | -        | H        | Н        | Н        | Н        | -          | Н | - | Н        | -        | ŀ            |       | 111        | Н  |    | $\vdash$ | ┢      | ┝   | Н        | Н             | $\dashv$ | Н        |
| r        | 12     |    | Ħ | H         | Н         | Ň    | -              | 十  | H          | t      | ┪ | Н        | <b>⊢</b> } | _       | 62        |          | _        | Н        | Н        | Н        | Н          | Н | - | Н        | $\dashv$ | ٠,           |       | 112        | Н  | Н  | ⊢        | ┢      | H   | Н        | Н             | $\dashv$ | $\dashv$ |
| r        | ¢      |    | Ħ | H         | Н         | ΤŤ   | t              | Т  | Т          | ✝      | Т | Н        |            | 7       | 63        | ٦        | $\vdash$ | H        | Н        | Н        |            | H | Н | H        | Н        | ı            |       | 113        | Н  | Т  | Η        | 1      | Η   | П        |               | ┪        | Н        |
| ۲        | (i     | ij | ı | IT        | П         | ⅳ    | 1              | Τ  | Τ          | Π      | Г | П        |            |         | 64        |          | $\neg$   | П        | Н        | П        | П          | H | П | Н        | ٦        | <b> </b>     | _     | 114 (:.    | Н  | Τ. | Ι.       | T      | Г   | П        | Н             | $\dashv$ | Ħ        |
| Г        | 11     | 5  | T | $\Box$    | ∄         | V    |                |    |            | $\Box$ |   |          |            | _       | 65        |          |          |          |          |          |            |   |   |          | $\Box$   | T            |       | 115        |  |    | Г        |        | Г   |          |               |          |          |
|          | 11     |    | Ι |           | $\prod$   | V    |                |    |            |        |   |          |            | _       | 66        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 116        |  |    |          |        |     |          |               |          |          |
|          | 12     |    | Ι | П         | П         | V    |                |    | $\Box$     |        |   |          |            | $\Box$  | 67        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 117        |  |    |          |        | 200 |          |               |          |          |
|          | 11     | -  | Ÿ | V         | $\prod$   | V    |                | Г  | L          | L      |   |          |            |         | 88        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 118        |  |    |          | Ē      | Б   |          |               |          |          |
| L        | 11     |    |   |           | П         | V    | 1_             | L  |            | L      |   |          |            | _       | 69        |          |          |          |          |          |            |   |   |          | Ц        |              |       | 119        |  |    |          |        | C   |          |               | Ш        | Ш        |
| E        | 20     |    |   |           |           | V    | 1              | L  |            |        |   |          |            |         | 70        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 120        |  |    | -        | [      | 1   | •        |               |          |          |
| С        | 2      | Į  |   |           | П         | Ι    | Τ.             | Π  | $\Box$     | Γ      |   |          |            | Ι       | 71        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              | -     | 121        |  |    |          | Ţ      |     |          |               |          |          |
|          | E      |    |   |           | V         | _    | $\Box$         |    | 匚          | $\Box$ |   |          | . [        |         | 72        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 122        |  |    |          |        | ع   |          |               |          |          |
| L        | Z      |    |   | L         | L         | V    |                |    | L          | L      | L | Ц        |            |         | 53        | ·        |          |          |          |          |            |   |   |          |          | Ĺ            |       | 123        | Ш  | Ĺ  |          | L      | Ľ   |          |               |          |          |
| L        | 2      | ٠. |   | L         | L         | Ц    | ↓_             | ╄- | ╙          | ╙      | ┖ | Ц        |            |         | 74        |          |          |          | Щ        |          | Ш          | Щ |   | Ц        | Ц        | L            |       | 124        | Ц  | L  | 1_       | L      | J   |          | Ц             | Ц        | Ц        |
| ┡        | 21     |    | _ | ļ         | Ļ         | Ц    | 4              | ╄  | ┡          | ┡      | L | Н        |            | _       | 75        |          |          | Н        | Ц        | Щ        | L          | Щ | Щ | Ц        | 4        | L            |       | 125        | Ц  | L  | ┞        | L      | 7   |          | Ш             | Ц        | Ц        |
| ┝        | 20     | _  | _ | L         | L         | Н    | <del>  -</del> | ↓- | <b>├</b> - | ـ      |   | Н        | -          | _       | 3         | _        |          | Н        |          | _        | _          | Н | Н | Н        | $\dashv$ | -            |       | 126        | -  | L  | ⊢        | ┡      | 15  |          | -             | Н        | Н        |
| ┝        | 21     |    | _ | ┡         | ┡         | Н    | ╟              | ╀  | ┝          | ┝      | ╀ | Н        | <b> </b> - | _       | 77<br>78  |          | _        | H        | Н        | H        | ⊢          | Н | Н | Н        | $\dashv$ | ⊢            |       | 127<br>128 | Н  | ⊢  | ├        | ⊢      | Н   | F        |               | Н        | Н        |
| ⊦        | 21     |    | - | ┝         | ┝         | k    | ŕ              | ╁╌ | ╁          | ╁      | ╌ | Н        | lŀ         |         | 79        | -        |          | Н        | Н        | ┝        | -          | Н | Н | Н        | Н        | ŀ            |       | 29         | ┢  | ┝  | ⊢        | ⊢      | ۲,  | )<br>D   |               | Н        | Н        |
| ۳        | 3      |    | - | H         | ┢         | ╀    | +              | ╁╴ | ╁╴         | ╁╌     | - | Н        | lŀ         |         | 80        | Н        |          | Н        | Н        | -        | -          | - | Н | Н        | $\dashv$ | H            |       | 130        | ┢  | ┝  | ┢        | ⊢      | ┢   | 'n       | 1             | Н        | Н        |
| -        | 13     | _1 | _ | Н         | ┢         | ╈    | ┿              | ╁  | ╁          | ╁      | ┢ | Н        | ŀ          |         | 81        | Н        | _        | Н        | $\vdash$ | $\vdash$ | -          | Н | Н | Н        | Н        | -            | _     | 131        | ┪  | ┝  | ╁╴       | H      | ┢   | Ħ        |               | Н        | $\neg$   |
| H        | 3      |    | - | -         | H         | ╆    | ╈              | ╈  | ┢          | H      | H | Н        | h          |         | 82        | Н        |          | H        | Н        | Н        | Т          |   | Н | Н        | Н        | r            |       | 132        | ┪  | H  | ┪        | t      | ┢   | t        |               | П        | _        |
| Г        | 3      |    |   | Т         | H         | †    | T              | T  | H          | T      | t | H        |            |         | 83        | П        |          |          | П        | Т        | Т          | П | П | П        | П        | -            |       | 133        | T  | Ι- | t        | T      | T   | 17       | Ť             | П        |          |
|          | 3      | 4  |   | Г         | t         | T    | $\top$         | 1  | 1          | T      | ٢ | П        | Ī          | ┪       | 84        | П        | Т        | _        | П        | Г        | Π          |   | П | П        | П        | .            | 7     | 134        | ┪  | Г  | $\vdash$ | 1      | Г   | 13       | Ξ             | 5        |          |
|          | 3.     | _  |   |           | Γ         | Ι    | Γ              | Γ  | Γ          | Γ      | Γ |          | Ī          | _       | 85        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          | ľ            |       | 135        |  |    | Γ        | Γ      |     | Γ        | 7             | 7        |          |
|          | 34     |    |   | $\Box$    | L         | Γ    | Γ              | L  | Г          | Γ      | Г |          |            | _       | 66        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 136        |  |    |          | $\Box$ | Γ   | $\Gamma$ | ď             | 7        |          |
|          | 3      |    |   |           | L         | L    | Γ              |    |            | L      |   |          |            | _       | 87        |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          |              |       | 137        |  |    | L        |        |     |          |               |          |          |
| L        | 3      |    |   | L         | Ľ         | Ļ    | $\perp$        | Ľ  | Ĺ          | L      | L | Ц        |            | _       | 8         |          |          |          | Ц        | Ц        | Ш          |   | Ш | Ц        | Ц        | [            |       | 138        |  | Ĺ  | Ĺ        | Ĺ      | Ĺ   | L        |               |          | П        |
| H        | 3      | _  |   | L         | ╀         | ╀    | ╀              | ╀  | ┞-         | ┡      | ⊢ | Н        |            | _       | 89        | _        | L        | L        | Щ        | L        | <b> </b> - | Щ | Н | Н        | Щ        | Ļ            | _     | 139        | Ľ  | ⊢  | ┺        | L      | 1   | ⊢        | Щ             | Н        | Н        |
| ╀        | 4      | _  |   | L         | ┞         | Ļ    | 1              | ╀- | L          | ↓_     | L | Ш        |            |         | 90        | _        |          | L        | Ц        | Щ        | L          | Ш | Ц | Ц        | Ц        | Ļ            | _     | 140        | L  | L  | ļ.,      | ļ_     | L   | <b> </b> | L             | Щ        | Ц        |
| 1        | 4      | _  |   | ⊢         | ╄         | ╀    | +              | +  | ┡          | ╄      | 1 | Н        |            |         | 91        | Щ        | Щ        | L        | Щ        | Щ        | L          | Щ | Ц | Ц        | Щ        | Ļ            | _     | 141        | L  | L  | $\vdash$ | L      | L   | ┺        | Щ             | Н        | Ц        |
| ۲        | 4:     |    |   | ⊢         | ┡         | ╀    | +              | ╀  | ╄-         | ╄      | ┡ | Щ        |            |         | 92        | _        | $\vdash$ | ├        | H        | Н        | L          | Щ | Щ | Н        | $\dashv$ | ŀ            |       | 142        | <del>                                     </del> | L  | ├-       | 1      | ┞   | ╀        | _             | Н        | Н        |
| -        | 4      | _  | _ | ├         | ╀         | ╀    | ╄              | ╂╌ | ┝          | ╀      | ┢ | $\vdash$ | -          | 4       | 93        | H        | H        | H        | -        | -        | ┡          | Н | Н | Н        | $\dashv$ | ŀ            | -     | 143        | ⊢  | ┝  | ⊬        | ⊢      | ⊦   | ┢        | H             | Н        | ┝┥       |
| $\vdash$ | 4      |    | _ | ⊢         | ╀         | ╀    | ╀              | ┿  | ┝          | ╀╌     | ⊢ | $\vdash$ | }          | 4       | 94<br>95  | Щ.       | <u> </u> | $\vdash$ | H        | $\vdash$ | -          | Н | Н | Н        | H        | . <b> </b> - | -     | 144        | $\vdash$   | ┝  | ╀        | ┞      | ⊢   | ╁        | Н             | Н        | Н        |
| 1        | 4      | _  | _ | -         | +-        | ╁    | ╁              | ╁  | ╁          | ╁╴     | ╁ | $\vdash$ | <b> </b>   | _       | 96        | Н        | -        | Н        | Н        | $\vdash$ | -          | Н | Н | Н        | $\dashv$ | ŀ            |       | 46         | 1-   | ┢  | ╁        | ⊢      | ┢   | ╁╌       | Н             | Н        | Н        |
| ۲        | 4      |    | - | -         | H         | †    | +              | 十  | t          | t      | t | Н        | <b> </b>   | _       | 97        | Н        | -        | Н        | Η.       |          | Н          | Н | Н | H        | $\dashv$ | H            | -     | 147        | <del>                                     </del> | t  | ✝        | H      | ┢   | t        | Н             | Н        | Н        |
| $\vdash$ | 4      | _  | _ | 1         | t         | ╁    | +              | †  | t          | †      | H | Н        | <b> </b>   |         | 88        | $\vdash$ | Н        | H        | -        | Н        | -          | Н | Н | Η        | Н        | <b> </b>     |       | 148        | ╁  | H  | t        | H      | ┢   | $\vdash$ | Н             | H        | Н        |
|          | 4      | ρÌ |   |           | T         | T    | T              | †  | T          | T      | Τ | П        | t          | _       | 99        | М        | Т        | Т        | Т        | Т        | Т          | М | H | Н        | $\dashv$ | h            | _     | 148        | $\vdash$   | T  | T        | t      | t   | 1        | H             | П        | Н        |
|          | 51     |    | _ |           | L         | Ι    | Ι              | Γ  | Γ          | Γ      | Γ |          |            | _       | 100       |          |          |          |          |          |            |   |   |          |          | t            |       | 150        |  |    | Γ        |        |     |          |               |          |          |
|          | Ź      | 7  | Λ |           |           |      |                |    |            |        |   |          | _          |         |           |          |          |          |          |          |            |   |   |          | _        | _            |       |            |  |    |          |        |     |          |               |          |          |

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

lling